

Assessing the impact of foreign direct investment in transition economies

Citation for published version (APA):

Kravtsova, V. (2007). *Assessing the impact of foreign direct investment in transition economies*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Maastricht University. <https://doi.org/10.26481/dis.20071017vk>

Document status and date:

Published: 01/01/2007

DOI:

[10.26481/dis.20071017vk](https://doi.org/10.26481/dis.20071017vk)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Samenvatting

Directe buitenlandse investeringen (FDI) wordt geacht waarde toe te voegen aan de lokale economie, ofwel direct door het creëren van werk en belastingopbrengsten, of indirect, via technologische of productiviteit overschotten in lokale bedrijven. Technologische en productiviteit overschotten worden soms geïdentificeerd als de meest belangrijke voordelen van buitenlandse investeringen, in het bijzonder voor ontwikkelingslanden en landen in economische transitie waar binnenlandse technologieën minder vooruitstrevend zijn dan technologieën die in grote buitenlandse multinationals (MNCs) worden gebruikt. Derhalve is het vooral verontrustend dat de meeste studies over landen die in economische transitie zijn nog geen rekening houden met positieve bewijzen van overschotten, gezien de hoge verwachtingen voor internationale integratie, waarvoor de meest voor de hand liggende uitdrukking te zien is in investeringen over de directe grenzen.

Het vinden van een empirische verwantschap voor verschillende types van buitenlandse kennis is een grote uitdaging voor studenten die werken aan overschotten in buitenlandse investeringen. Dit proefschrift is een stap in die richting. Het zoekt naar een verklaring voor de invloed van buitenlandse aanwezigheid in de industrie en de regio van binnenlandse bedrijven, zowel voor effectieve als technologische veranderingen in het kader van een economie die in transitie is.

Het is aan te nemen dat de technologische overdracht van produkten en processen uit het buitenland zijn verbonden aan technologische veranderingen in binnenlandse bedrijven, die hen dichter naar de nieuwe technologische grens moet duwen. De organizationele kennis is meer gerelateerd aan het concept van efficiëntie, waarbij bedrijven leren hoe ze met minder input (input georiënteerd model) hetzelfde kunnen produceren of met dezelfde input (output georiënteerd model) meer output kunnen produceren. Niet alleen met de binnenlandse industrie, maar ook met de interregionale dimensies van het overschot effect is rekening gehouden.

Er is vastgesteld dat innovatieve bekwaamheden van buitenlandse bedrijven die in economien opereren worden bepaald door verschillende factoren. Een ruwe generalisatie zou inhouden dat de meest onafhankelijke filialen – zij die qua verscheidenheid georiënteerd zijn naar de lokale markten, opgericht door overnames, niet door greenfield investeringen, en waar de buitenlandse multinational alleen het minderheid in eigendom heeft – zijn ook diegenen die de sterkste innovatieve mogelijkheden hebben. Voor marketing en management bekwaamheden is het patroon bijna het tegenovergestelde. Het hoogste niveau van geschiktheid is vastgesteld bij dochtermaatschappijen die sterke banden hebben met het moederbedrijf, met hoog gehalte aan buitenlandse eigendomsaandelen en substantiele export terug naar het moederbedrijf. Er is ook gebleken dat buitenlandse bedrijven meer efficiënt blijken te zijn in het voorbeeld van landen in economische transitie waar de competitie en het algemene niveau van economische ontwikkelingen hoger zijn. De resultaten van de study in de Oekraïne tonen dat buitenlandse aanwezigheid negatieve overschot effecten heeft op de technologische veranderingen in binnenlandse bedrijven, maar een positief effect hebben op hun doelmatige veranderingen. De resultaten laten ook zien dat regionale verschillen in de Oekraïne effect hebben op de significantie en richting van de invloed van buitenlandse aanwezigheid.